

# **Cubas de Eletroforese**

Utilizadas na separação de proteínas e ácidos nucleicos, análises de fragmentos de restrição e estudos analíticos.

Disponíveis em três modelos completos, ideais para eletroforese em géis de agarose e poliacrilamida.

Design compacto à prova de vazamento, permitindo preparo do gel de forma rápida e segura com economia de tampão. Tampa transparente com encaixe único para maior segurança, permitindo o acompanhamento visual da corrida.

#### Características

- Produzidas em acrílico de alto impacto para maior durabilidade e resistência.
- Eletrodo em fio de platina puro, 99,99% resistente à corrosão;
- Bandejas disponíveis em diferentes tamanhos;
- Ampla variedade de acessórios disponíveis.3

### Cuba Horizontal 10x10

Projetada para eletroforese horizontal rápida em gel de agarose, acompanha bandejas de tamanho 10x7cm e 10x10cm.

Capacidade para aplicação de até 100 amostras, permitindo uma eletroforese de qualidade com um baixo volume de tampão.



<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>Para mais informações, consulte a lista de preços ou entre em contato.

## Cuba Horizontal 15x15

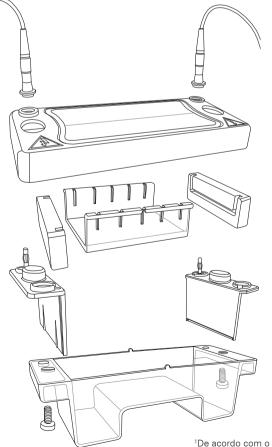
Sistema versátil com 3 modelos de bandejas:

15x7cm, 15x10cm e 15x15cm, permite a aplicação de até 210 amostras.

Ideal para a separação e identificação de fragmentos de restrição, possibilita a separação de material genético de peso molecular semelhante.



Cuba Horizontal	K33-10H	K33-15H
Tamanho das bandejas	10x7cm e 10x10cm	15x7cm, 15x10cm e 15x15cm
Tamanho do gel	10x7cm e 10x10cm	15x7cm, 15x10cm e 15x15cm
Dimensões (LxCxA)	22x12,5x9cm	26,5x17,5x9cm
Capacidade máxima¹	até 100 amostras	até 210 amostras
Volume de tampão	300mL	500mL



# Embalagem contém:

#### K33-10H

- 1 Tanque;
- 1 Tampa;
- 2 Bandejas;
- 2 Pentes (1mm) para 16 amostras;
- 2 Borrachas de suporte para preparo do gel;
- 1 Par de cabos para conexão;
- Faixas adesivas para orientação;
- 1 Manual de instruções.

#### K33-15H

- 1 Tanque;
- 1 Tampa;
- 3 Bandejas;
- 2 Pentes (1mm) para 20 amostras;
- 2 Borrachas de suporte para preparo do gel;
- 1 Par de cabos para conexão;
- Faixas adesivas para orientação;
- 1 Manual de instruções.

<sup>1</sup>De acordo com o tamanho do gel e número de pentes utizados.



### Cuba Vertical 10x10

Ideal para a identificação e separação de proteínas de diferentes pesos moleculares utilizando gel de poliacrilamida. Compatível com a maioria dos géis pré-moldados 8x10cm e 10x10cm.

A moldagem do gel realizada no próprio módulo de corrida evita a manipulação desnecessária dos reagentes, facilitando a montagem e conferindo maior segurança ao usuário.



K33-10V

Cuba Vertical	K33-10V
Tamanho da bandeja	10 x 10cm
Tamanho do gel	7,5 x 8,5cm
Dimensões (LxCxA)	19 x 13 x 15cm
Número de géis por corrida	4
Capacidade máxima <sup>1</sup>	até 80 amostras (20 por gel)
Volume de tampão	250 a 1200mL

# Embalagem contém:

- 1 Tanque;
- 1 Tampa;
- 1 Módulo interno;
- 1 Placa dummy;
- 1 Pacote de resfriamento;
- 1 Base de moldagem;
- 2 Pentes (1mm) para 12 amostras;
- 1 Par de cabos para conexão;
- Conjunto de placas de vidro para moldagem do gel com espaçadores 1mm;
- Conjunto de placas de vidro entalhadas;
- 1 Manual de instruções.

<sup>1</sup>De acordo com o tamanho do gel e número de pentes utizados.

Imagens meramente ilustrativas. Produtos não passíveis de regulamentação na ANVISA.